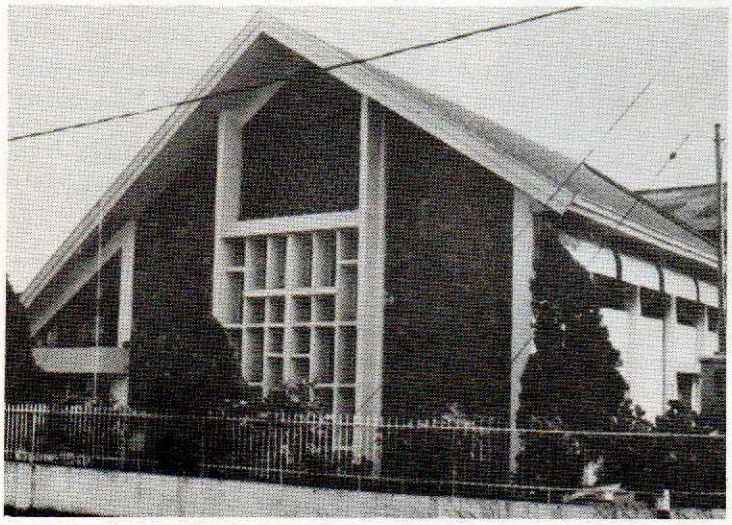
# JANUARI 1994


5 PROFIL
- Dr. Ir. Sandi Siregar : Tugas dasar arsitek adalah menata ruang fisik-spasial
- Ir Soedibjo : Jangan selalu menganggap asing lebih mampu

10 ARSITEKTUR
- Rancangan kampus untuk sekolah menengah
- Kampus Untag, bangunan tinggi non-hotel pertama di Surabaya
- Paras gotik di era moderen
- Gereja Surabaya ditahun 1970-an
- Corak klasik menyerbu apartemen di Jakarta

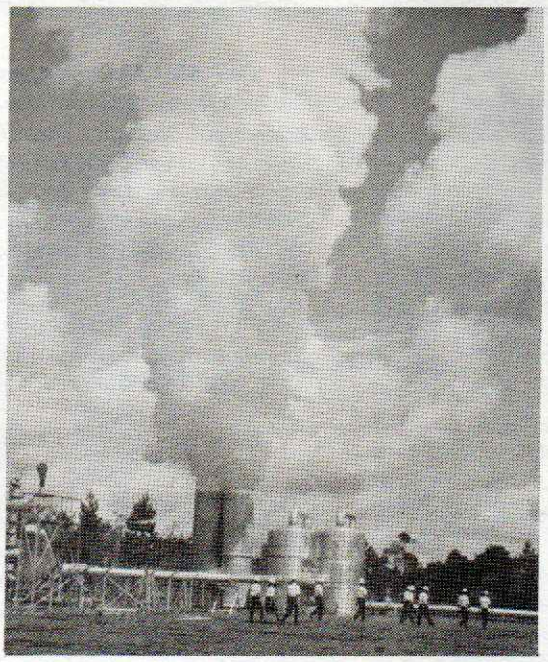
28 LAPORAN UTAMA
- Menyimak prospek industri konstruksi 1994

37 KHUSUS
- Metode DCM untuk perbaikan pondasi
- V-Pile efisien untuk pondasi bangunan rendah


40 PROYEK
- Pembangunan jalan Tol Tangerang–Merak II
- Hyatt Regency Surabaya
- Atria Square : sajian common space untuk gedung perkantoran
- Pelabuhan Dumai bagaikan tapal kuda
- Dallas menghadapi kesulitan untuk perlebar expressway

63 PROPERTI
- Roxy Mas, segmentasinya para mahasiswa
- Untuk meningkatkan intensitas lahan perlu sarana pendukung yang memadai


69 PERUSAHAAN
- Dengan granit, bangunan terkesan eksklusif

71 INSTALASI
- Turut menyelamatkan kawasan dari pencemaran
- Tantangan pengembangan geothermal
- Tripatra raih proyek EPC

79 BAHAN & ALAT
- Pemeliharaan sering diabaikan
- Kaca Lamisafe, memberikan perlindungan dan kenyamanan

83 LINGKUNGAN
- Membela kehidupan bumi yang kian terancam
- Membangun jalur lintas pada kawasan lahan basah
- Penanganan muara : upaya mencegah pendangkalan

91 OPINI
- Faktor-faktor penting dalam perencanaan pondasi dangkal

93 MANAJEMEN
- Konsep MK perlu dikaitkan dengan budaya
- Anda menghargai suatu profesi ?

95 INFORMASI
- Yang merencanakan investasi
- Ketetapan analisis mengenai dampak lingkungan
- Izin penelitian bagi orang asing

102 KALAWARTA

# PEBRUARI 1994


5 PROFIL
- Ir Davy Sukamta: Tidak merasa tahu semua
- Dr John Marcus Woollet: Manajemen sangat dipengaruhi budaya

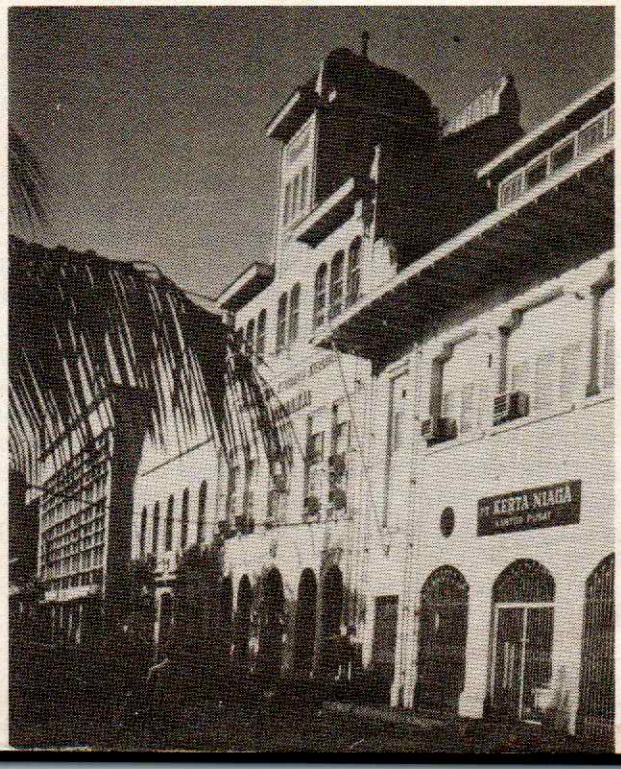
10 ARSITEKTUR
- Direvitalisasi dalam konteks kekinian
- Merayakan inovasi teknologi dalam arsitektur
- Arsitektur dengan rancangan menentang gravitasi

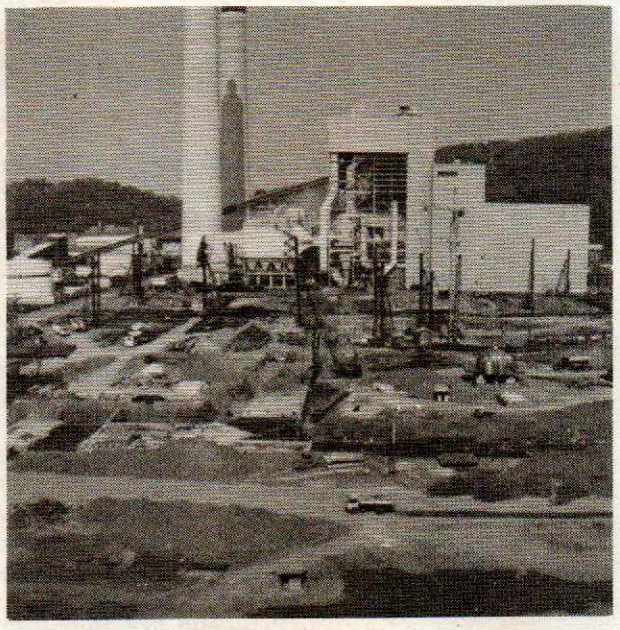
30 LAPORAN UTAMA
- Menyongsong era bangunan sangat tinggi di Jakarta

39 KHUSUS
- Pengelolaan pembangunan proyek berskala besar (bagian IV)
- Penelitian perilaku penurunan bangunan di tanah lunak.
- Meningkatkan kerjasama menjadi tujuan utama

45 PROYEK
- Hotel Dai-ichi Jakarta
- Bendung Krueng Sosoh, Aceh
- Perancis bangun jembatan cable-stayed terpanjang
- PLTU Suralaya Unit V-VI dan VII
- Infoproyek

61 BAHAN & ALAT
- No More Gaps, dempul yang lentur dan tahan lama
- Meningkatkan kemampuan teknologi melalui usaha patungan
- Conad system untuk kontrol mutu beton
- Main banting harga




64 INSTALASI
- Mengejar ketinggalan dalam keterbatasan

68 PROPERTI
- Adanya pertokoan menjadikannya lebih hidup
- Membangun kemandirian dan keterpaduan antar penghuni
- Lebih sekedar rumah tinggal

75 MANAJEMEN
- VM merupakan pengendalian biaya yang kreatif
- Efisiensi dan produktifitas
- Konsultan dan kontraktor asing, antara rekanan dan ancaman.

81 OPINI
- Strategi pemborongan dalam era globalisasi

83 LINGKUNGAN
- Pandangan ekologis dalam pemulihan lansekap
- Menciptakan keseimbangan ekosistem perkotaan di Kemayoran

88 INTERIOR
- Keseimbangan dinamis untuk citra hotel bisnis

91 INFORMASI
- Ketentuan pelaksanaan jaringan sistem di bawah tanah
- Inflasi dan sukubunga akan turun lagi?
- Investasi bergairah lagi

98 KALAWARTA

# MARET 1994

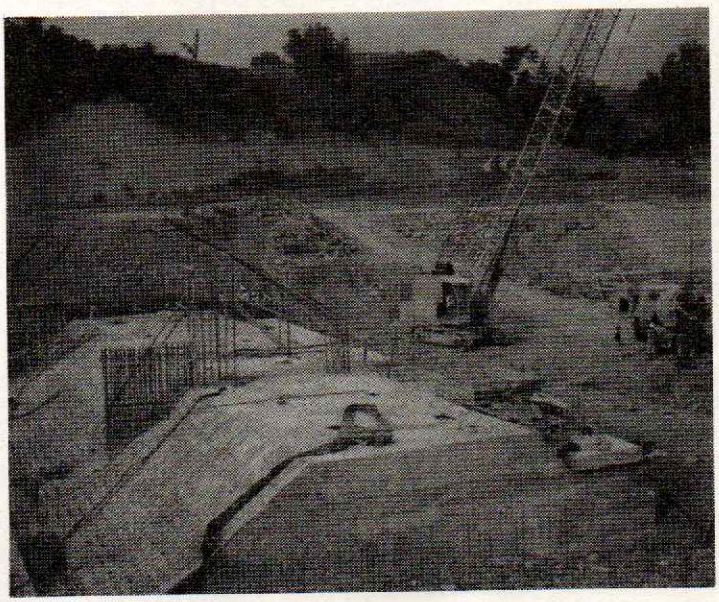

5 PROFIL
- Ir Agus Widodo MBA: Kontraktor harus kenal karakteristik wilayah
- Ir Sutoyo Martohardjono SE: Kerja keras dengan cara strategis dan terprogram
- Ir Sudradjat MBA, Bercita-cita menjadi arsitek praktisi

11 ARSITEKTUR
- Islamic Centre, diharapkan menjadi landmark Bekasi
- Arsitektur Neoklasik dan jejaknya di Jakarta
- Pusdiklat yang bukan kamp militer
- Perjalanan gedung jangkung di Surabaya

26 LAPORAN UTAMA
- Sudahkah saatnya Indonesia produksi beton mutu tinggi?

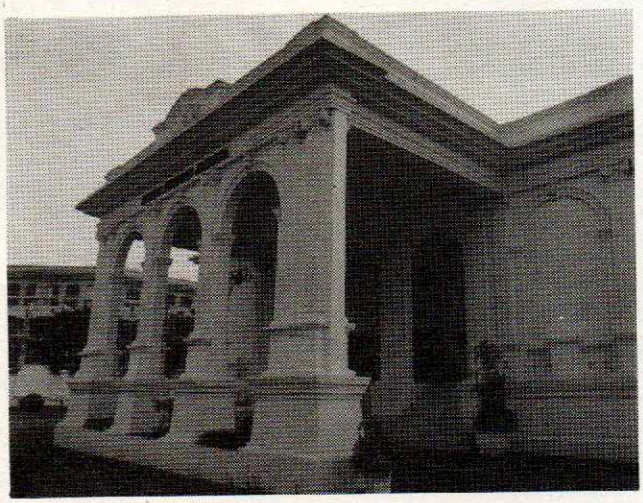
35 KHUSUS
- Perlu iklim yang mendorong pengembangan usaha jasa konstruksi
- Kelongsoran di Puncak
- Riset industri konstruksi di Jepang
- Pengelolaan Pembangunan proyek berskala besar (lanjutan bagian IV)

43 PROYEK
- Bendung Seulimeum, terhimpit bukit dan jalan
- CCPP II Belawan gunakan teknologi under water concrete
- Gedung Kiani Murni, Jakarta.
- Jembatan Barelang Riau
- Infoproyek


67 PERUSAHAAN
- Fosroc Indonesia, mengutamakan nilai tambah untuk pelanggan
- PT Kenari Djaja Prima, buka lembaran baru dengan pelayanan bermutu

71 PROPERTI
- Kota Mandiri BSD, akan jadi kota teknologi
- Perumahan Harapan Indah


76 BAHAN & ALAT
- Hindari penggunaan kabel listrik non-standar
- Mesin kompressor baru untuk PLTA Tulis
- Krisis semen bagaikan ''tuyul'' akan muncul lagi?
- Vicuclad, clading tahan api.

79 INSTALASI
- Menantikan petunjuk dan kebijakan

81 MANAJEMEN
- Konsep produktifitas perusahaan konsultan

83 LINGKUNGAN
- Prokasih sudah sampai mana?
- Krisis air di California

88 INTERIOR
- Seat Innovation 1994, melahirkan penggagas inovatif

91 INFORMASI
- Ketentuan pelaksanaan jaringan sistem dibawah tanah (II-habis)
- Standar akuntansi untuk pendapatan perusahaan real estate
- Pengusaha jasa yang dikenakan PPN.

# APRIL 1994

5 PROPIL
- Ir Hj Retno Ismail : Meyakinkan adalah pekerjaan yang menantang.
- Ir J.B Handriyanto S.MBA : Perusahaan itu ibarat pohon

8 ARSITEKTUR
- Sesuaikan kondisi, industrialisasi pembangunan perumahan
- Cuplikan dari Pameran Arsitek Muda Indonesia
- Beberapa pemikiran mengenai rumah Islami
- Didesain, tanpa menandingi tetangga

26 LAPORAN UTAMA
- Menguak permasalahan pekerja konstruksi

31 MITRA

35 KHUSUS
- Memahami gempa Liwa, Lampung Barat
- Perumahan berbantalan karet, tahan gempa

41 PROYEK
- Seputar pembangunan jembatan Suramadu
- Underpass Dukuh Atas
- Kampus Baru Universitas Jayabaya
- Gaya festival untuk Sea World Indonesia
- Menekan biaya melalui wall dan slab system
- Infrastruktur Bintan Beach International Resort
- Infoproyek

68 INSTALASI
- Beroperasi tanpa mekanisasi

70 OPINI
- Dapatkah diatasi keterlambatan proyek karena masalah pondasi?

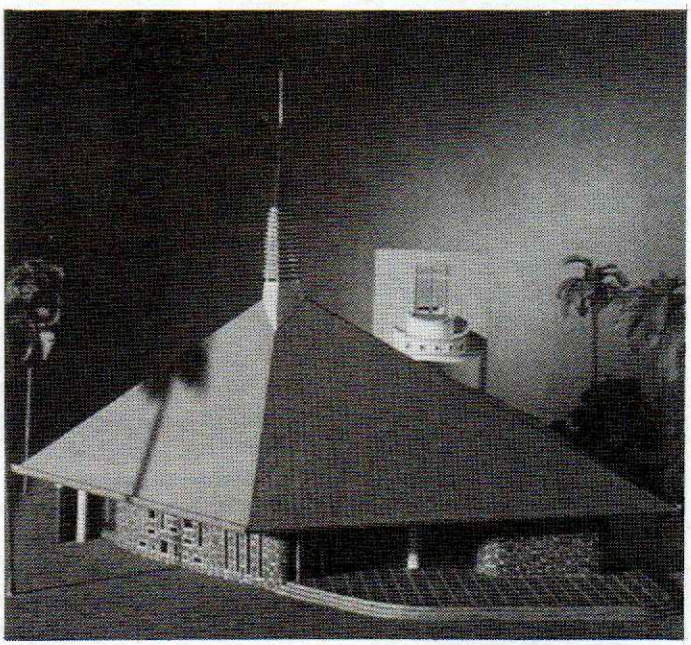
74 PROPERTI
- Kesegaran alami di Perumahan Permata Puri
- Peluang baru pemilikan rumah bagi karyawan swasta

79 BAHAN & ALAT
- Perekat konstruksi serbaguna
- Batubara dan biji besi bahan baku baja

81 MANAJEMEN
- Tanpa rencana besar tapi berlimpah cash

85 LINGKUNGAN
- Menggosok mutiara ekologis Florida
- Penanganan kerusakan pantai, dengan skala prioritas

92 INTERIOR
- Kehangatan dan keceriaan mewarnai ruang-ruangnya


95 INFORMASI
- Pembayaran pajak penghasilan atas tanah dan bangunan
- Minat investasi dibidang perhotelan masih kuat
- "Link and Match" antara pendidikan, pelatihan dan pemagangan
- Menekan inflasi dan sukubunga
- Jual-beli devisa hasil ekspor

101 KALAWARTA

# ISI : MEI 1994

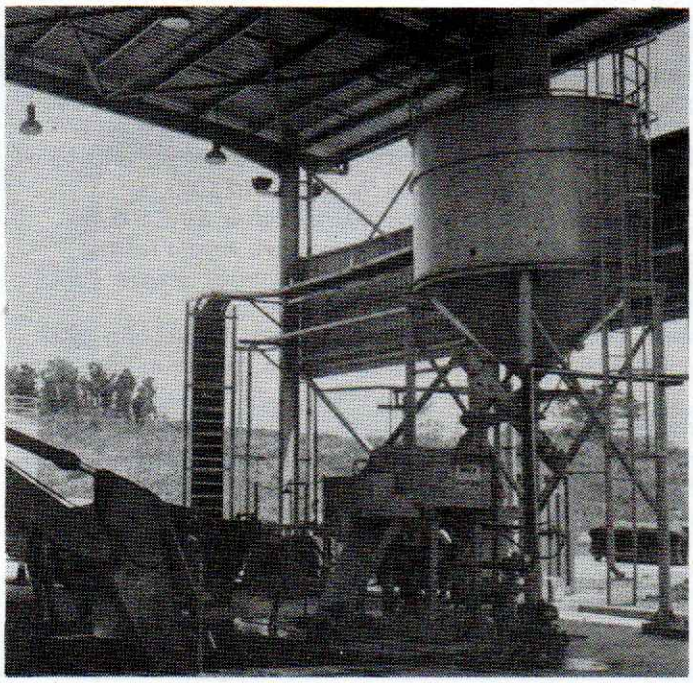

5 PROFIL
- Dr.Ir Prijatmadi Tjiptobroto: Fungsi manajemen masih kurang dimanfaatkan.
- Ir Drma Tyanto Saptodewo: Kontraktor seperti tim sepakbola

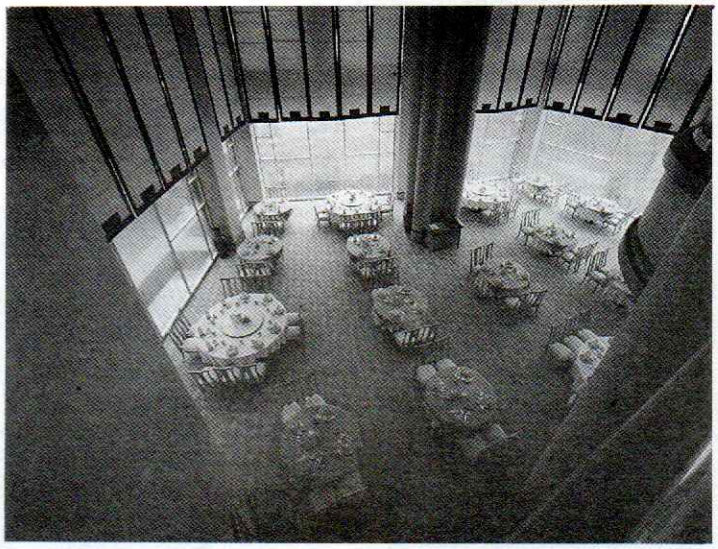
10 ARSITEKTUR
- Gedung Sate, sebagian kecil dari rencana besar yang tak terlaksana
- Keterkaitan dunia pendidikan dengan dunia profesi
- Wawasan sejarah harus melekat
- Suatu dilema: Arsitek asing di Indonesia
- Menghidupkan kembali nilai komersialnya

26 KHUSUS
- Re-engineering metode baru peningkatan efisiensi
- Membangun jalan kereta api tanpa mengganggu
- Pelajaran dari gempa Northwidge

30A LAPORAN UTAMA
- Banyak terobosan dalam Keppres 16 tahun 1994

37 PROYEK
- Beverly Tower, dengan desain kompak
- Pengolah limbah B-3 modern dibangun di Cileungsi
- Hotel Shangri-La Jakarta, berkarakter dinamis
- Flyover Kebayoran Lama
- Irigasi Langkeme, Sulawesi Selatan
- Infoproyek




63 PROPERTI
- Apakah sama Kasiba dan Kawasan Industri?
- PT Jaya Real Properti, akan membangun kota taman bernuasa internasional

70 PERUSAHAAN
- PT Dirgakreasi Bangunprima, membangun citra dengan pelayanan prima

71B BAHAN & ALAT
- Penerapan ISO-9000, meningkatkan efisiensi dan daya saing
- Permintaan produk saniter meningkat

73 INSTALASI
- Rig dalam yang ringan, tapi hasilnya besar
- Energi alternatif PC, masih menanti pasar

76 MANAJEMEN
- Masih adakah etika bisnis?
- Kontraktor kecil membeli peralatan

79 LINGKUNGAN
- Konsep berkelanjutan merambah permukiman baru
- Pengembangan sumber daya rawa

84 INTERIOR
- Kesahajaan yang berkelas pada Hotel Dai-ichi

87 INFORMASI
- Keputusan Presiden No : 16 tahun 1994 tentang pelaksanaan anggaran pendapatan dan belanja negara
- Pedoman pinjam pakai kawasan hutan
- Larang penerimaan kuasa untuk pengurusan permohonan tanah

96 KALAWARTA

# ISI : JUNI 1994


5 PROFIL
- Pengendalian proyek yang baik meningkatkan keuntungan
- Keluarga baginya, konsumen juga
- Perlu ada keseimbangan

11 ARSITEKTUR
- Pengembangan baru di lahan Candra Naya
- Warisan arsitektur dari abad 19
- Profil biro arsitek kelas dunia
- Logika sosial teknologi dalam arsitektur modern

27 KHUSUS
- Pemanfaatan teknologi elektronika dan komputer
- Indonesia memasuki era jembatan bentang panjang

32 LAPORAN UTAMA
- Makin tinggi gedung, kian kompleks penanggulangan kebakaran

37 PROYEK
- Merupakan bagian jalan dari ''Trans ASEAN Highway''
- Pembangunan jaringan transmisi tegangan tinggi
- Peredam gempa untuk bangunan olahraga ski di Jepang
- Hotel Ibis Kemayoran
- Apartemen Greenview di lingkungan hunian elit
- Mimpi 200 tahun menjadi kenyataan kereta api bawah laut
- Bendungan Kalola dengan terowongannya
- Dari radiasi untuk industri
- Infoproyek

66 MITRA

70 PROPERTI
- Dipertanyakan prospektus kota-kota baru di masa mendatang

73 BAHAN & ALAT
- Pen-tera-an peralatan kontraktor
- Produksi dan minat penggunaan asbuton meningkat

75 PERUSAHAAN
- Perum jasa tirta ''Si ragil'' yang sehat

77 MANAJEMEN
- Kemunduran perusahaan kontraktor

79 INSTALASI
- Merebut teknologi guna memperbesar produksi

83 LINGKUNGAN
- Melindungi pantai dengan pipa beton bulat

85 INTERIOR
- Ruang untuk buku

87 INFORMASI
- Seputar surat perjanjian/kontrak
- Persetujuan investasi PMDN dan PMA
- Jenis usaha yang wajib dilengkapi Amdal

97 KALAWARTA

# ISI : JULI 1994

5 PROFIL
- Ir Bambang S. Soekanto MBA: Ketika listrik nyala, merupakan kenikmatan tersendiri
- Ir H. Zain Rachman: Setiap komitmen harus selesai

9 ARSITEKTUR
- Masjid/Tajug Said N'a'um, anggota baru tipologi arsitektur Jawa
- Bangunan perkotaan pengisi kota
- Perspective rendering gambar yang selalu menarik

20 KHUSUS
- Pengelolaan pembangunan proyek konstruksi berskala besar (IV)
- Menghilangkan khlorida dari beton
- Mencari perkerasan yang berumur panjang
- Melindungi jembatan dari banjir
- Lapangan bola anti becek
- Seputar dalil superposisi dan dalil pengimbangan proporsional

30A MITRA

30D LAPORAN UTAMA
- Menerapkan QA dalam desain, sudah waktunya
- Memanfaatkan peluang dari PP-20

35 PROYEK
- Flyover Kampung Melayu
- Dibangun jembatan cable-stayed dengan pilar berbentuk double diamond
- Bendung Bila berselimut beton-fiber
- Gedung Blok A, satu dari menara kembar Tarumanagara

55 BAHAN & ALAT
- Pemasaran produk Mapei ditunjang pelayanan prima
- Kebutuhan semen menantang
- Produk-produk baru Asahimas

58 PROPERTI
- Keragaman dalam pesona kota tropis

62 INSTALASI
- Memanajemeni instalasi kecil dan besar
- Unit Terminal Peti Kemas Tanjung Priok

66 LINGKUNGAN
- Sumbangan bagi lingkungan melalui kebun raya

69 INTERIOR
- Figuratif pada rumah tinggal

71 OPINI
- Instalasi hidran selama pembangunan gedung tinggi

72 MANAJEMEN
- Manajemen konstruksi profesional

74 INFORMASI
- Pengawasan terhadap pelaksanaan anggaran rutin
- Ditolak, pengalihan tanah tanpa SSP
- PP-20/1994, pemilikan saham dalam penanaman modal asing
- Ketentuan tentang penggunaan produksi dalam negeri

82 KALAWARTA

# AGUSTUS 1994


5 **PROFIL**
- Ir J.B. Gondo: Aset utama kontraktor adalah manusia
- Dr.Ir. Ismeth Samsurizal Abidin: Sektor konstruksi bisa meningkatkan GDP

10 **ARSITEKTUR**
- Banten Lama, pernah jadi pusat perdagangan internasional
- Arsitektur Meksiko: dulu dan sekarang
- Bercakap puitis dengan lingkungannya

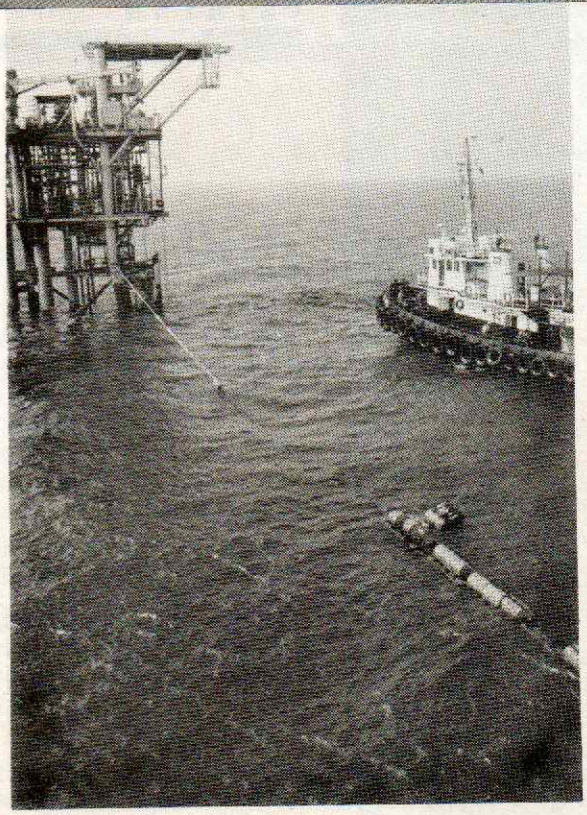
24 **KHUSUS**
- Pengelolaan pembangunan proyek konstruksi berskala besar
- Perbaikan tanah dengan Jet Grouting
- Meningkatkan daya dukung tiang bor dengan grouting

31 **MANAJEMEN**
- Strategi melaksanakan highrise building

32 **LAPORAN UTAMA**
- Menguak profil Project Manager

38-A **PERUSAHAAN**
- Mendasarkan layanan jasa pada kemampuan profesional
- Lebih mengutamakan going concern dari pada profit

41 **PROYEK**
- Hotel Melia Purosani
- Apartemen Brawijaya
- Pintu Gerbang Pekanbaru
- Mempertahankan kelayakan suplai air baku
- Infoproyek




54-A **MITRA**

63 **BAHAN & ALAT**
- Karabao: menara bor untuk lokasi sulit
- Mesin bor cerdas
- Ozentech, bebas bakteri, virus dan bau

65 **INSTALASI**
- Pemasangan pipa bawah laut
- Menawarkan sistem dengan fleksibilitas tinggi

72 **PROPERTI**
- Membangun mimpi tropis bagi penghuninya
- Rumah berkonsep siap huni
- Sistem Modular Rutton sebagai salah satu solusi

80 **LINGKUNGAN**
- Bioremediasi unjuk gigi

82 **INTERIOR**
- Sukses setelah renovasi
- Olahan casual dalam naungan lama

87 **INFORMASI**
- Ketentuan tentang pemboran dan pemakaian air bawah tanah
- Peningkatan intensitas bangunan DKI Jakarta
- Pedoman pelaksanaan anggaran belanja pembangunan
- Pengesahan 14 standar konsep SNI bidang pekerjaan umum

95 **KALAWARTA**

# SEPTEMBER 1994


5 PROFIL
- Dr. Ing. Achmad Bagoes PW : Meneliti budaya bermukim
- Drs. Barimoersito B,Sc : Untuk ekspor jasa konstruksi, perlu test pasar

9 ARSITEKTUR
- Pesan dari Arcosanti
- Kaki-kaki Pinus untuk Pusat Kebugaran
- Perlu dikaji dampak pengembangan kawasan berskala besar
- Pusat untuk pembangunan berkelanjutan

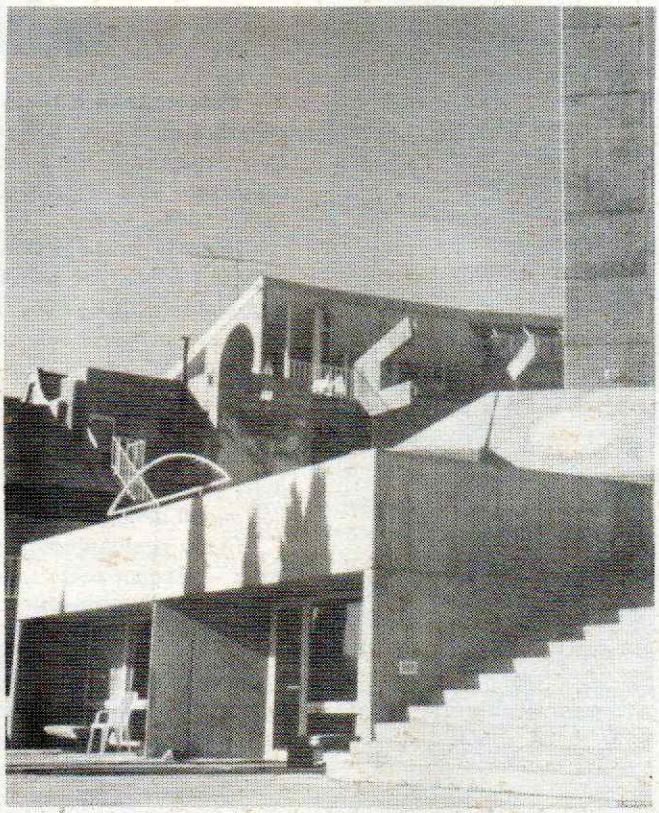
24 LINGKUNGAN
- Pembangunan berwawasan lingkungan
- Melindungi situ-situ
- Mengapa banjir di Jakarta

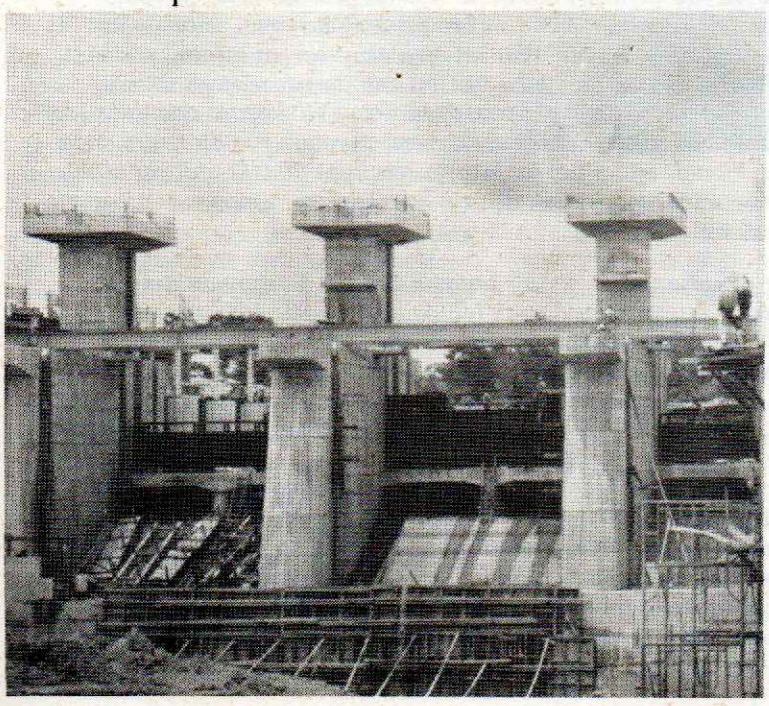
30 KHUSUS
- Strategi pengecoran plat beton tebal
- ABF Award untuk DR.Ir. Wiratman Wangsadinata

34 LAPORAN UTAMA
- Hati-hati menggunakan komputer dalam engineering

38 PERUSAHAAN
- PT Lisakonsulindo : Lebih berorientasi pada rancang bangun tapak

39 PROYEK
- Jembatan mengapung menyeberangi Fjord
- Bendung Gerak Serayu
- Apartemen Fountain Park
- Proyek Irigasi Komering
- Infoproyek




59 BAHAN DAN ALAT
- Pimtop cat anti karat tanpa meni
- Beton keramik : beton tanpa semen
- Pembangkit listrik mesin gas
- Seputar Building & Construction Indonesia ' 94

67 OPINI
- Analisa struktur gedung tinggi, terhadap beban lateral gempa

70 INSTALASI
- Kombinasi pipa jacking dan open trench

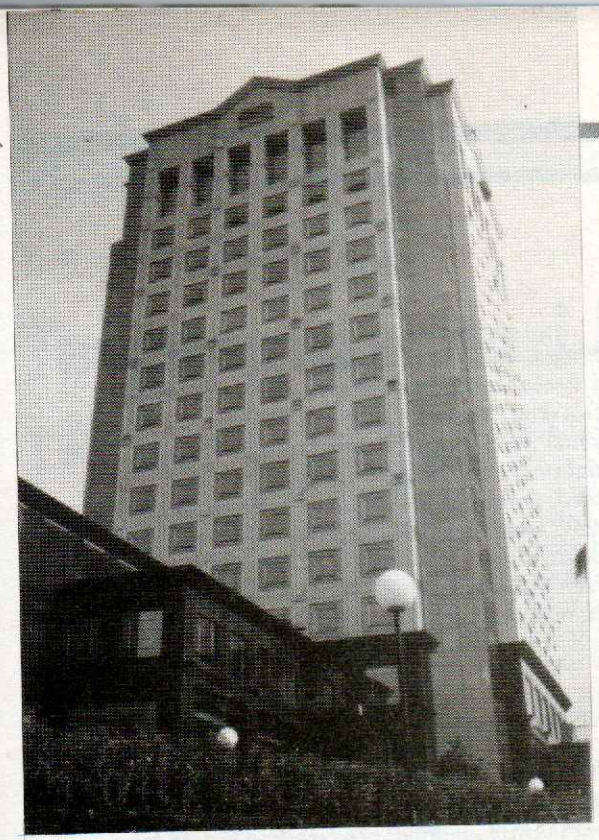
73 MANAJEMEN
- Seputar sertifikasi ISO 9000
- Sebuah pemikiran
- Masalah kontrak proyek konstruksi

78 PROPERTI
- Sebagai peluang atau ancaman ?
- Mutiara Carita Estate

84 INTERIOR
- Pengungsian dikebisingan kota

87 INFORMASI
- Laporan triwulan pelaksanaan proyek
- Ketentuan pelaksanaan pemilikan sahan dalam PMA
- Direncanakan, pembangunan beberapa bandara dan hotel

97 KALAWARTA



# OKTOBER 1994


5 **PROFIL**
- Ir Ronny Trianggono : Terintegrasi dari hilir sampai hulu
- Dr. Ir Antarikso Abdulrahman MBA-CPIM : ISO 9000 tiket untuk masuk pasar global

9 **ARSITEKTUR**
- Rencana pembangunan baru di tapak Postdamer Platz
- Napas Amerika di Paris
- Ledakan pertumbuhan kota-kota di Indonesia

28 **KHUSUS**
- Pengelolaan pengembangan proyek konstruksi berskala besar
- Beberapa lokasi di Jakarta terjadi penurunan muka tanah

32 **LINGKUNGAN**
- Aplikasi mutakhir kontrol erosi bioteknik

34 - A **LAPORAN UTAMA**
- Mengungkap fenomena bisnis kontraktor

35 **PROYEK**
- Mengangkat jembatan prestress dengan jacking
- Bendungan Tiu Kulit, Sumbawa
- Apartemen Parkway, Jakarta
- Gedung Sucofindo Center, bernuansa klasik
- Pengembangan bandara utama di Jepang
- Infoproyek

55 **MITRA**

66 **BAHAN & ALAT**
- Pembor hidrolik terbesar di Asia Tenggara
- Dodo Level : Ahli pengukur sudut di lapangan

66 - B **INSTALASI**
- Waduk sebagai reservoir utama di Melbourne
- Mengungkap masalah sick Building Sydrome

68 **OPINI**
- Instalasi pemadam kebakaran Pressure Reducing Valves
- Analisa struktur gedung tinggi

72 **PROPERTI**
- Kemampuan mengakomodasi sangat mempengaruhi bisnis perbelanjaan
- Meneropong bisnis properti di Malaysia

76 **MANAJEMEN**
- Kwalitas

80 **INTERIOR**
- Istana Nuansa Bali hadir dalam irama kontemporer
- Tata Ruang dengan gerak efektif

87 **INFORMASI**
- Umumkan kepada masyarakat luas proyek-proyek yang akan dilaksanakan
- Ketentuan pengadaan barang dan jasa
- Cari dana asing untuk pabrik semen baru
- Inflasi dan sukubunga

# NOPEMBER 1994

5 **PROFIL**
* Dr. Ir. Paulus Pramono Rahardjo MSCE Geoteknik paling banyak seninya
* Ir. Agfidjoemiedhal MBA : Penyelidikan tanah jangan tanggung-tanggung

9 **ARSITEKTUR**
* Layanan arsitektur bagi si miskin : mungkinkah ?
* Tiga wujud arsitektur tropis
* Sarat makna, berkarakter dan bersejarah
* Menyimak kegagalan di masa lampau
* Strategi bersaing dengan arsitek asing

27 **KHUSUS**
* Pengelolaan pembangunan proyek berskala besar
* Membuat bak dengan konstruksi beton tulangan rotan

31 **LAPORAN UTAMA**
* Sepuluh kontraktor pondasi terbaik

38 **OPINI**
* Metoda tanpa menentukan letak pusat rotasi
* Mendesain instalasi listrik khusus untuk pompa kebakaran

41 **PROYEK**
* PLTA Kotapanjang
* Rangkaian segitiga pada kampus IPB Darmaga
* Hotel Ancol Travelodge
* Pabrik semen Tonasa IV Ujung Pandang

62-A **BAHAN & ALAT**
* Asbuton mulai digalakkan untuk jalan kabupaten
* AC Daicool Amigo
* Standarisasi mutu kabel perlu
* Small Giants dan Maniscopic yang serba guna

63 **MANAJEMEN**
* Pembinaan kontraktor nasional

65 **LAPORAN PERUSAHAAN**
* Berkembang di seputar produk pipa

66-A **INSTALASI**
* Instalasi air BSD

66-C **PROPERTI**
* Berbagai upaya memikat pembeli
* Seputar pembentukan bank tanah

69 **LINGKUNGAN**
* Sekilas tentang parkir
* Pemulihan lingkungan secara alamiah
* Street Furniture terhadap kenyamanan dan asesories kota

76 **INTERIOR**
* Menguak dedaunan Jungle Pub
* Auditorium menjawab tantangan
* Theatre Chicago
* Interior dan eksterior

87 **INFORMASI**
* Tata cara pengadaan dan biaya jasa konsultansi
* Ketentuan tentang pengadaan barang dan jasa
* Kualitas pengunjung semakin meningkat
* Pembangunan listrik Sumatera Barat dan Riau

98 **KALAWARTA**

# DESEMBER 1994


**5 PROFIL**
* I Made Dapir : Kerja keras bisa mengalahkan segalanya
* Ir. Tubagus Muhammad Rais : Kota jasa menuntut keunggulan SDM profesional

**9 ARSITEKTUR**
* Bangun, sosok versus wujud di arsitektur
* Istana di kota yang hilang
* Hadir kala arsitektur dan politik bersua
* Penjelajahan fantasi Antoni Gaudi
* Ruko, unsur dasar pembentuk kota
* Ciptakan pusat kota dan wadah sosialisasi warga

**23 LAPORAN UTAMA**
* Prospek industri jasa konstruksi 1995
* Seputar kejadian kebakaran di pemukiman

**31 KHUSUS**
* SIBP untuk geoteknik sudah diperlukan
* Mass Rapid Transit solusi transportasi perkotaan

**35 PROYEK**
* Memancang tiang 50 meter di laut
* Jalan Tol Surabaya—Gresik
* Waduk pantai Nusa Dua, Bali
* Hotel Ibis Slipi
* Wajah kontemporer Hotel Grand Metro Equatorial

**58 PERUSAHAAN**
* Service terbaik, kerja cepat merupakan kelebihannya

**60 BAHAN & ALAT**
* Bagaikan bayi yang baru lahir
* Digalvanis demi keselamatan

**64 OPINI**
* Surabaya diakhir PJP-II
* Pengaruh jenis tanah terhadap pembebanan gempa pada struktur atas, struktur besmen dan fondasi gedung tinggi di Indonesia

**67 MANAJEMEN**
* DPR, bank dan pembangunan proyek
* Kebijakan untuk investasi

**72 INSTALASI**
* Instalasi air minum bermutu tinggi

**77 PROPERTI**
* Sektor properti non-perumahan menantang konsumen
* Kesempatan akhir tahun dari Pudjiadi Prestige

**81 INTERIOR**
* Gereja Santa Perawan Maria Diangkat ke Surga
* Sapuan kemewahan lantai direksi
* Gebrak memorabilia pada planet Hollywood Jakarta

**87 INFORMASI**
* Minat investasi pada sektor perhotelan masih kuat
* Inflasi dan suku bunga bergerak naik
* Seputar penetapan lelang
* Tata cara pengadaan dan biaya jasa konsultansi
* Buku sejarah pembangunan komplek gedung MPR-DPR

**98 KALAWARTA**